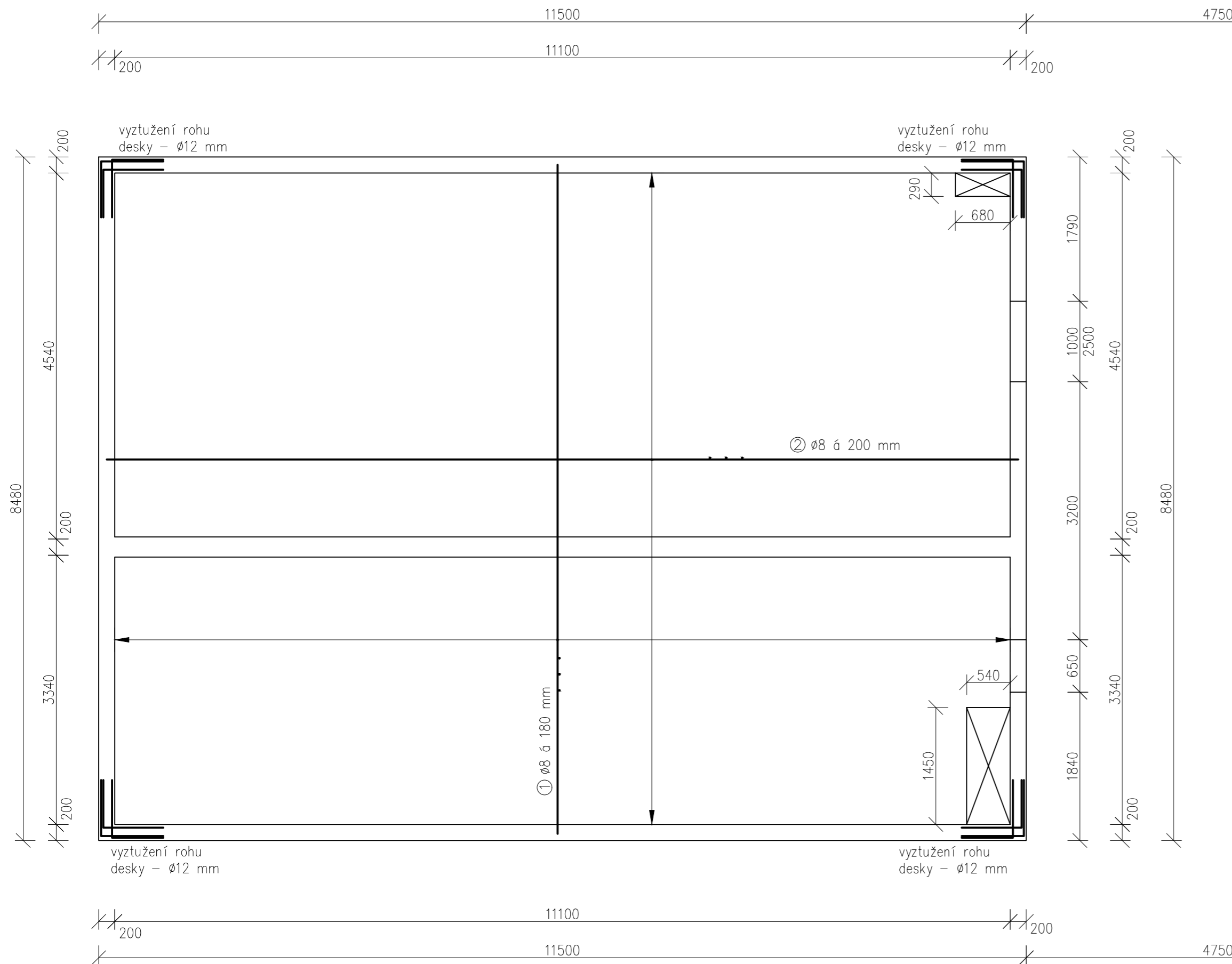
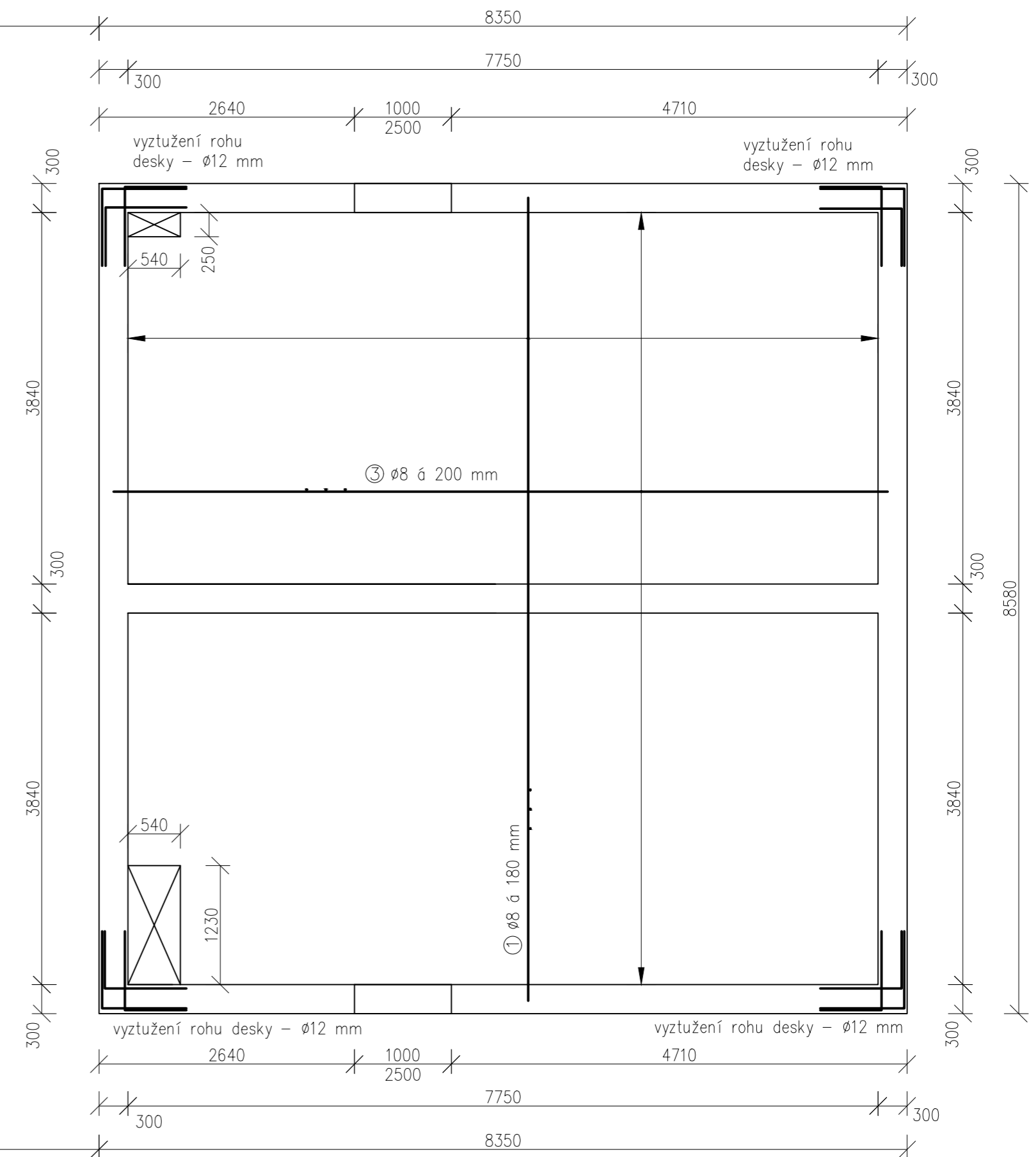


# STŘECHA A



# STŘECHA B



## POLOŽKY VÝZTUŽE:

- ① Ø8 á 180 mm, L = 8300 mm, 106 ks
- ② Ø8 á 200 mm, L = 11700 mm, 41 ks
- ③ Ø8 á 200 mm, L = 8000 mm, 41 ks

## VÝKAZ VÝZTUŽE:

Č.	PROFIL	DÉLKA	KS	CELKOVÁ DÉLKA
	[mm]	[m]		Ø 8
1	8	8,3	106	880
2	8	11,7	41	480
3	8	8,0	41	328
4	8	5,3	106	562
5	8	8,7	41	357
6	8	5,0	41	205
7	8	2,8	56	157
8	8	2,4	137	329
9	8	3,3	57	188
10	8	1,4	82	115
CELKOVÁ DÉLKA PROFILU [m]				3600
JEDNOTKOVÁ HMOTNOST [kg/m]				0,4
CELKOVÁ HMOTNOST PROFILU [kg]				1404
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]				1404
PROŘEZ 5 % [kg]				70
CELKOVÁ HMOTNOST VČETNĚ PROŘEZU [kg]				1474

BETON: C30/37 XC3 (CZ) - Cl 0,2 - Dmax 16 - S3  
 VÝZTUŽ: B500B  
 KRYTÍ VÝZTUŽE  $c_{min} = 20$  mm,  $c_{nom} = 30$  mm  
 VÝZTUŽ KÓTOVÁNA NA OSU

KATEDRA:	PŘEDMĚT:	ŠKOLNÍ ROK:	
K133	133BAPC	2022/2023	
ZPRACOVAL:	KONZULTANT:	ROČNÍK:	
Aleš Dvorský	Ing. Josef Novák, Ph.D	4.	
ÚLOHA:			
NÁVRH TĚŽKÉ STŘECHY			FORMÁT: 594 x 420
VÝKRES:			MĚŘÍTKO: 1:50
VÝKRES SPODNÍ VÝZTUŽE DESKY			DATUM: 1. 5. 2023
			ČÍSLO VÝKRESU: 4